



CO2 -voetafdruk van producten (PCF's): huidige stand van zaken en onze visie

Bij Hazet vinden we het positief dat duurzaamheid steeds vaker een rol speelt binnen inkoopprocessen. Klimaatverandering is, samen met thema's zoals biodiversiteit en milieubelasting, een van de grootste uitdagingen van deze tijd. Het meten van de CO2-voetafdruk van producten (Product Carbon Footprints – PCF's) kan bijdragen aan inzicht in de klimaatimpact van individuele producten.

Waarom PCF's relevant zijn

PCF's geven een indicatie van de hoeveelheid broeikasgasen die vrijkomt bij de productie, het transport, het gebruik en de verwerking van een product. Daarmee zijn ze waardevol bij het beoordelen van de duurzaamheid van productkeuzes. Ze vormen een belangrijke stap richting transparantie in de keten.

Huidige beperkingen

Hoewel het belang van PCF's toeneemt, is het in de praktijk nog lastig om producten op basis van hun CO2-voetafdruk met elkaar te vergelijken. Dit komt voornamelijk doordat:

- Slechts een beperkt aantal fabrikanten op dit moment betrouwbare PCF-gegevens beschikbaar stelt.
- De methoden en standaarden voor het berekenen van PCF's nog niet overal eenduidig worden toegepast.
- Vergelijking alleen zinvol is als de berekeningen volgens dezelfde normen en uitgangspunten zijn uitgevoerd.

Daarom adviseren we voorlopig om terughoudend te zijn met het gebruik van PCF's als vergelijkingsmiddel tussen producten.

Toekomstperspectief

De Europese regelgeving ontwikkelt zich richting meer uniforme standaarden voor CO2-gerelateerde productinformatie. Dit biedt perspectief op betere vergelijkbaarheid in de toekomst. Ook binnen onze leveranciersnetwerken, zoals igefa, wordt gewerkt aan kennisdeling en samenwerking rondom dit thema.

Methodieken en standaarden

Om betrouwbare PCF's op te stellen, zijn erkende internationale methodieken nodig. Enkele voorbeelden zijn:

- **GHG Protocol Product Standard**
- **ISO 14067 / ISO 14025**
- **PAS 2050**
- **Product Environmental Footprint (PEF) Guide** van de Europese Commissie
- **Milieuproductverklaringen (EPD's)** – die naast klimaatimpact ook andere milieueffecten meenemen, zoals verzuring of eutrofiëring.

Wat betekent dit voor jou als klant van Hazet?

Wij volgen de ontwikkelingen nauwgezet en zetten ons in voor transparantie, duurzaamheid en betrouwbare productinformatie. Zodra er voldoende betrouwbare en vergelijkbare PCF-data beschikbaar is, integreren we die actief in ons advies en assortiment. Tot die tijd kun je rekenen op onze begeleiding bij het maken van bewuste keuzes, gebaseerd op actuele kennis en erkende duurzaamheidscriteria.